

Application/Control No.

09/902,374 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARCHIE, CHARLES N.
Art Unit
2881

PHILLIP A. JOHNSTON

			ORIGI	NAL		CROSS REFERENCE(S)										
CLASS SUBCLASS CL						SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
250 310				310	250	307										
INTERNATIONAL CLASSIFICATION					118	63										
G	0	1	N	23/225												
				1												
				1												
				1												
				1												
		(As	Phillip	A. Johnston	e)		/David A	Vanore/	Total Claims A	Total Claims Allowed: 26						
(Legal Instruments Examiner) (Date)							Primary E Art Unit 28		O.G. Print Claim(s)	O.G. Print Fig						

2 32 62 92 122 152 152 3 33 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 198 10 40 70 100 130 160 190 11 41 41 71 101 131 161 199 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 44<									(Pri	nary Ex	aminer)		(Date)						,
1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 152 182 3 33 63 93 123 153 183 183 183 183 183 183 183 183 183 183 183 183 183 183 183 184 184 194 124 154 194 194 124 154 194 194 124 154 194 194 124 154 194 194 124 154 194 194 194 124 154 194 </th <th colspan="4">Claims renumbered in the same</th> <th>ne ord</th> <th colspan="5">der as presented by applicant</th> <th colspan="3">□СРА</th> <th colspan="2">☐ T.D.</th> <th></th> <th colspan="3">☐ R.1.47</th>	Claims renumbered in the same				ne ord	der as presented by applicant					□СРА			☐ T.D.			☐ R.1.47			
2 32 62 92 122 152 152 3 33 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 198 10 40 70 100 130 160 190 11 41 41 71 101 131 161 199 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 44<	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	i	Final	Original
2 32 62 92 122 152 152 3 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 154 184 5 35 65 95 125 155 188 188 155 188 155 188 155 188 156 177 157 187 187 187 187 187 187 187 188 188 198 128 158 188 188 199 129 159 199 189 199 129 159 198 198 199 129 159 198 198 199 129 159 198 198 199 129 159 198 198 199 129 159 198 198 199 129 159 198 198 199 129 159 198 198 199		1			31	1		61	i		91			121	ı		151		\neg	181
4 34 64 94 124 154 184 5 5 35 65 95 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 99 122 157 187 9 39 69 99 122 159 188 9 10 40 70 100 130 160 190 11 41 41 71 101 131 161 199 192 122 122 132 162 192 192 192 192 13 43 73 103 133 163 193 143 164 194 192 192 192 192 192 192 192 192 192 193 193 143 164 <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>32</td> <td>1</td> <td></td> <td>62</td> <td>ĺ</td> <td></td> <td>92</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>152</td> <td></td> <td>\neg</td> <td>182</td>		2			32	1		62	ĺ		92				1		152		\neg	182
5 35 65 95 125 155 188 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 99 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 199 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107		3			33	1		63	ĺ		93			123	1		153		\neg	183
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 99 129 159 159 188 10 40 70 100 131 161 199 159 159 188 188 188 188 188 188 189 129 159 159 159 158 188 188 188 188 189 129 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159 169 159 159 159 159 159 159 159 159 159 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144					34	1		64]		94			124	- [154		\neg	184
7 37 67 97 127 157 167 188 188 98 99 128 158 188 98 99 129 159 189 188 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189 199 129 159 189 199		5			35	1		65	1		95			125	- [155		\neg	185
8 38 68 99 128 158 188 9 39 69 99 129 159 159 189 10 40 70 100 130 160 190]]						[186
9 39 69 99 129 159 168 168 191 171 172 172 172 172 173 174 175		7			37			67]		97			127	[157			187
10]]						[188
11																				189
12]						[
13															l					
14									ļ						- [192
15]			ļ						Į					
16									J						l					
17									Į						- [
18]						[
19						_			ļ						Į.					
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 124 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 20 110 140 176 206 21 22 23 24 24 25 25 22 23 24 24 25 25 24 25 25 25 25 25 25 25 26 26 26 26 26 26 26 27 27 27 27 27 27 27															l					
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206									ļ						- [199
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206						1]						[
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206									ļ						Į.					
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 208 26 56 86 116 146 176 206									Į						ļ					202
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206						1			ļ						ļ					
26 56 86 116 146 176 206]			ļ						Į					
									Į						ļ				_	
						1			Į						- [
		27			57	1		87	Į		117			147	Į		177			207
						1			Į						- [L	_	208
									Į						[_	209
30 60 90 120 150 180 210		30			60			90			120			150			180			210